诺基亚 2228
用户手册

诺基亚、Nokia、Navi 和 Nokia Connecting People 是诺基亚公司的商标或注册商标。Nokia tune 是诺基亚公司的声音标志。在本文档中提及的其他产品或公司的名称可能是其各自所有者的商标或商名。

在未经诺基亚事先书面许可的情况下，严禁以任何形式复制、传递、分发和存储本文档中的任何内容。



包括 RSA Security 提供的 RSA BSAFE 密码体系或安全协议软件。

诺基亚遵循可持续发展的策略。因此，诺基亚保留在不预先通知的情况下，对本文档中描述的任何产品进行修改和改进的权利。

在适用法律允许的最大限度内，在任何情况下，诺基亚或其任何许可证持有方均不对任何

数据或收入方面的损失，或任何特殊、偶然、附带或间接损失承担责任，无论该损失由何种原因引起。

本文档的内容按“现状”提供。除非适用的法律另有规定，否则不对本文档的准确性、可靠性和内容做出任何类型的、明确或默许的保证，其中包括但不限于对适销性和对具体用途的适用性的保证。诺基亚保留在不预先通知的情况下随时修订或收回本文档的权利。有关最新的产品更新文档，请参见 http://www.nokia.com.cn。

在适用法律允许的限度内，禁止对诺基亚设备中的任何软件进行逆向工程。只要本《用户手册》中包括任何对诺基亚所承担的保证、保修、损失和责任的限制，则该限制也会同样限制诺基亚的许可方所承担的任何保证、保修、损失和责任。

产品的供货情况和这些产品的应用可能因地区而异。有关详情以及提供的语言选项，请向您的诺基亚指定经销商咨询。

出口控制

本设备可能包含受美国和其他国家或地区的出口法律和法规控制的商品、技术或软件。严禁任何违反法律的转移行为。

FCC (Federal Communications Commission，美国联邦通信委员会) 公告

您的设备可能干扰电视或收音机 (例如，当您在上述接收设备附近使用电话时)。如果此类干扰无法消除，则 FCC 可能要求您停止使用电话。如果需要帮助，请与当地维修机构联系。此设备符合 FCC 标准第 15 章中的规定。此设备的操作应符合以下两个条件：(1) 此设备不会导致有害干扰，(2) 此设备必须承受任何收到的

干扰，包括可能导致不必要操作的干扰。未经诺基亚明确许可而进行的任何更改或改装可能导致用户丧失使用此设备的权利。

9208471
第 1.3 版

目录

安全事项

请阅读以下简明规则。不遵守这些规则可能会导致危险或触犯法律。本用户手册中提供了有关安全事项的更详细信息。



安全开机

当禁止使用无线设备或设备的使用会引起干扰或危险时，请不要开机。



首先要注意交通安全

请遵守当地的所有相关法律法规。请尽量使用双手驾驶汽车。驾车时应首要考虑交通安全。



干扰

所有的无线设备都可能受到干扰，从而影响性能。



在限制使用的区域应关机

请遵守任何相关的限制规定。在飞机上，或在医疗设备、燃料、化学制品或爆破地点附近应关机。



使用合格的维修服务

只有合格的维修人员才可以安装或修理本设备。



配件和电池

只可使用经认可的配件和电池。请勿连接不兼容的产品。



防水性

本设备不具备防水性能。请保持其干燥。

■ 关于您的设备

本用户手册中说明的无线设备适用于 CDMA 800 MHZ 网络。有关网络的更多信息，请向您的服务提供商咨询。

在使用本设备的各项功能时，请遵守各项法律法规，并尊重当地习俗及他人的隐私与合法权益 (包括版权)。

您可能无法复制、修改或传送某些受版权保护的图像、图案、音乐及其他多媒体内容。

您的设备中可能已预装了第三方互联网网站的书签和链接。您也可以通过本设备访问其他第三方网站。第三方网站不属于诺基亚，诺基亚也不对这些网站表示认可或承担任何责任。如果选择访问这些网站，请对其内容的安全性采取必要的防范措施。



警告：要使用本设备的各项功能 (闹铃除外)，必须先开机。当无线设备的使用可能造成干扰或危险时，请不要开机。

切记为设备中储存的全部重要信息制作备份或保留一份手写记录。

连接任何其他设备时，请阅读该设备的用户手册以获得详细的安全说明。请勿连接不兼容的产品。

■ 网络服务

您必须向无线服务提供商申请开通必要的服务后才可以使用本设备的电话功能。许多功能都需要特定网络功能的支持。这些功能并非适用于所有网络；其他网络可能要求您先与无线服务提供商达成必要的协议，然后才能使用网络服务。您的服务提供商会为您提供相关说明，并解释收费标准。有些网络可能制定了一些限制条件，从而影响您使用网络服务的方式。例如，在有些网络中，并不是所有与语言相关的字符和服务都受支持。

您的服务提供商可能会要求禁用或关闭设备的某些特定功能。此时，这些功能将不会出现在设备功能表中。您的设备也可能进行了一些特殊配置，例如对功能表名称、功能表顺序和图标所做的更改。有关更多信息，请向您的服务提供商咨询。

本设备支持基于 TCP/IP 协议的 WAP 2.0 协议 (HTTP 和 SSL)。本设备的部分功能，如发送电子邮件、浏览网站或下载文件等，都要求所用的网络支持相关技术。

概述

■ 密码功能

当设备或键盘锁定时，可能仍能拨打在设备中固有的官方紧急电话号码。如果要在离线情景模式下或设备锁闭时拨打紧急电话，设备必须先识别出拨打的号码属于官方紧急电话号码。建议先切换情景模式或输入锁码以解锁设备，然后再拨打紧急电话。

要在设备锁定时启动设备，请输入锁码。默认的锁码为 1234。

要定义设备的保密设置，请选择**功能表** > 设置 > 保密设置。

■ 通过网络提供的诺基亚技术支持

有关本手册的最新版本、附加信息、可下载内容，以及与您的诺基亚产品相关的服务，请访问 www.nokia.com/support 或您当地的诺基亚网站。

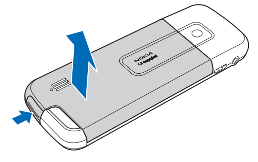
1. 使用入门

■ 拆装电池

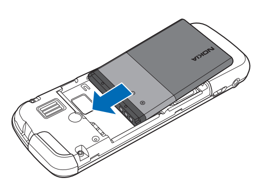


注意：取出电池前，请务必关闭设备，并断开与充电器的连接。

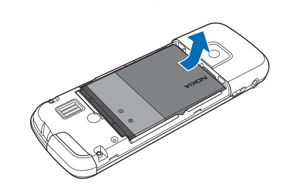
1. 要取下机盖，请将设备背面朝向自己，按释放按钮，然后提起后盖。



2. 要装入电池，请先确定电池的放置位置，使电池的金色接触区与设备的金色接触区相对，然后将电池插入电池槽中。



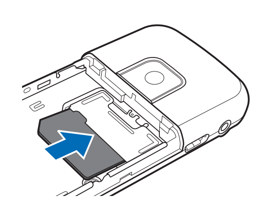
3. 推动电池的另一端，使其完全滑入电池槽并固定到位。
4. 向设备顶部方向插入手机后盖，然后将其按下，直至听到卡入到位的声音。
5. 要取出电池，请先取下后盖 (参见步骤 1)，然后将指尖插入指槽从电池槽中提起电池。



■ 插入 UIM 卡

插入或取出 UIM 卡前，请务必关闭设备，并断开与充电器的连接。

1. 取下后盖和电池。请参见第 16 页的“拆装电池”中的步骤 1 和 5。



2. 确保 UIM 卡上的金色接触区朝下，然后将其插入卡槽中。
3. 装上电池，然后装回后盖。参见第 16 页的“拆装电池”中的步骤 4。

为电池充电

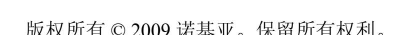


警告：仅可使用经诺基亚认可，适用于此特定型号设备的电池、充电器和配件。使用其他类型的电池、充电器和配件可能会使对设备的认可或保修失效，并可能导致危险。

有关经认可配件的供货情况，请向您的经销商查询。切断任何配件的电源时，应握住插头将其拔出，而不要拉扯电源线。

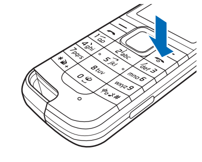
1. 将充电器插入墙壁电源插座。
2. 将充电器插头插入设备左侧的 USB 插孔中。

   如果电池电量已完全耗尽，可能需要等待几秒钟，屏幕上才会出现充电指示符号，这时您才可以拨打和接听电话。



■ 开机或关机

按住键盘上的电源键至少三秒钟。

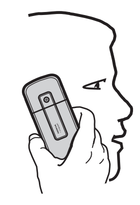




警告：当禁止使用无线设备，或者设备的使用会引起干扰或危险时，请不要开机。

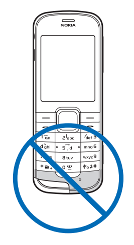
■ 正常操作位置

本设备装有内置天线。仅在正常操作位置使用本设备。



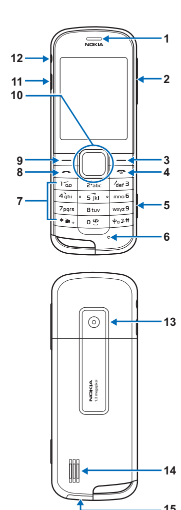


注意：您的设备可能装有内置和外置天线。和使用任何无线电发射设备一样，当天线发射或接收信号时，如非必要，请勿接触天线。接触发射或接收天线会影响通信的质量，可能导致设备在高出所需能量级别的状态下工作，且可能缩短电池的寿命。



2. 您的设备

■ 按键与组件



1. 听筒
2. 音量键
3. 右选择键
4. 电源键/结束键
5. 照相/摄像键
6. 麦克风
7. 键盘
8. 通话键
9. 左选择键
10. Navi™ 键；以下称为滚动键
11. 充电器/USB 端口



12.耳机插孔

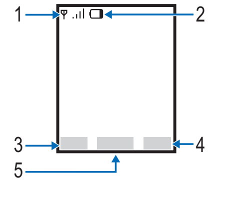
13.照相机镜头

14.扬声器

15.释放按钮

■ 待机模式与快捷操作

待机模式下可能会显示以下部分或全部选择键，具体情况取决于您的无线服务提供商及设备型号。



1. 信号强度 — 显示了您当前所在地区的无线网络的信号强度。
2. 电池电量级别 — 表示电池电量级别。
3. 功能表 — 按左选择键可进入主功能表。
4. 捷径 — 按右选择键可快速进入某项功能。

5. 互联星空 — 按中选择鍵可访问移动互联网服务。

待机模式下的快捷操作：

– 要进入已拨电话列表，请按一次通话键。

– 要在当前模式与无声模式之间切换，请按住 # 至少三秒钟。

– 要启动收音机功能，请按住 * 至少三秒钟。

– 有关滚动键的快捷操作，请参见第 67 页的 “个人快捷操作”。

键盘锁

键盘锁可以锁定键盘以防止无意中按下按键。在键盘被锁定的情况下，可能仍能拨打在设备中固有的官方紧急电话号码。请输入紧急电话号码，然后按通话键。仅当您键入了该电话号码的最后一个数字后，屏幕上才会显示整个号码。

要在指定时间内未按任何按键的情况下自动锁定键盘，请在待机模式下选择**功能表** > 设置 > 手机设置 > 自动键盘锁 > 开。

要锁定键盘，请选择**功能表**，并在 2 秒内按 *。

要将键盘解锁，请选择**开锁**，并在 2 秒内按 *。

如果在键盘锁定的情况下接到来电，键盘将自动解锁，然后在您结束通话后重新锁定。

3. 通话功能

■ 拨打和接听电话

要拨打电话，请输入电话号码，并根据需要在其中包含国家/地区代码和区号，然后按通话键。按音量键可调节通话中听筒或耳机的音量。

要接听来电，请按通话键。要结束通话或拒绝接听来电，请按结束键。

■ 电话会议

利用电话会议功能 (需网络服务支持)，您可以与其他两位与会者举行电话会议。要在通话过程中呼叫第三方，请选择**操作** > 拨叫另一方。输入所需的号码，然后按通话键。第二位与会者接听电话后，按通话键可接通这两个通话。

要结束电话会议，请选择**操作** > 全部挂断，或按结束键。

扬声器



警告：因为扬声器的音量可能很大，所以请勿在使用扬声器时将设备置于耳边。

要在通话期间启动扬声器，请选择**免提**。要关闭扬声器，请选择**普通**。如果连接了耳机，请选择**耳机**。

当您结束通话 (或取消拨号) 或将特定配件连接至手机时，扬声器会自动关闭。

声控拨号

您可以通过说出储存在设备通讯录中的姓名来拨打电话。使用声控拨号功能之前，您必须先在设备中录制声控标签。

使用声控标签前，请注意以下事项：

- 声控标签与语种无关。它们取决于说话人的声音。
- 您必须准确无误地说出所录制的声控标签。
- 声控标签对背景噪音非常敏感。请在安静的环境中录制和使用声控标签。
- 过短的姓名不能用作声控标签。请使用较长的姓名并应避免对不同的号码使用相似的声控标签。



注意：在嘈杂的环境中或处于紧急状态下时，使用声控标签可能会有一定的难度。因此您不应在所有情况下都完全依赖声控拨号功能。

要录制声控标签，请选择**功能表** > 通讯录 > 姓名 > 联系人 > **详情** > **操作** > 加声控标签。选择**开始**，并在听到提示声后说出声控标签。要停止录制，请选择**退出**。

要启动声控拨号功能，请按住音量键。短暂的提示音过后，屏幕上会显示请讲话。要关闭声控拨号功能，请选择退出。

要使用声控拨号功能拨打电话，请清楚地说出您要呼叫的联系人的姓名。如果设备能识别您说出的姓名，便会显示一个匹配项列表。

4. 编写文字

手机中可用的输入法取决于其目标销售市场。

本手机支持简体中文输入法。

要在输入文本时切换输入语言，请按住 #，然后选择书写语言和所需语言。

在输入法之间切换

屏幕上方会显示输入法指示符号：

拼音	pinyin
笔画	一丨丿丶乛
大写	ABC Abc
小写	abc
数字输入	123

并非在任何情况下都可以使用全部输入法。请检查屏幕上的指示符号，以查看当前使用的输入法。

要在可用的输入法之间切换，请反复按 #，直到显示出所需的输入法指示符号。

■ 拼音输入法

拼音字母已标注在数字键上。您无需考虑拼音字母在数字键上的位置，只要按一下拼音字母所在的数字键。手机就会提供合理的拼音字母组合。

要使用拼音输入法输入汉字，请执行以下操作：

1. 您只需按一下标有所需拼音字母的数字键即可输入该拼音字母（用“v”代替“ü”）。
2. 反复按 1，直至屏幕上显示所需的声调。

3. 如果需要，请反复按 *，直至屏幕上突出显示所需的拼音组合。
4. 滚动至所需汉字，然后选择**确认**。

笔画输入法

笔画输入法将构成汉字的笔画分为五类：横、竖、撇、点和折。这五类笔画分别对应于 1 至 5 这五个数字键。

按键	1	2	3	4	5
笔画分类	一	丨	丿	丶	㇕

笔画分为如下表所示五类：

数字键	笔画分类	包含笔画	例字	说明
1	横 一	一 ㇀ ㇀	十、慧 七、冰、骏 羽、输、泰	基本运笔方向：左→右 提 (㇀) 归为横
2	竖 丨	丨 亅	十 了、小、利	基本运笔方向：上→下 左竖钩 (亅) 归为竖
3	撇 丿	丿	人、川、牛 小、常	基本运笔方向：上→ 左下 注意撇与提的区别
4	点 丶	丶 ㇒ ㇏	主 心、家 入、边	基本运笔方向：左上→ 右下 捺 (㇏) 归为点 注意捺及左点也包括在内
5	折 ㇖	乙 ㇖ ㇕ ㇆ ㇋ ㇉ ㇊ ㇍ ㇄ ㇈ ㇇ ㇙ ㄥ ㇛ ㇁ ㇂ ㇗	亿、 买、安 口、习、内 除、建 与、鸟 语、凹 儿、飞 各 以、饭 能、云、好 独 代、心	包含各种带转折的笔画 注意左竖钩除外

要使用笔画输入法，请执行以下操作：

1. 请根据需要输入的汉字的标准笔画顺序，按相应的数字键输入笔画。

提示：如果您不确定要使用的笔画或者笔画所属类别，请按 6 代替此笔画，然后继续输入后面的其他笔画。在输入区内会用问号表示该笔画。

2. 滚动至所需汉字，然后选择**确认**。

词组输入

您可以一次输入最多包括七个汉字的常用词组。

1. 按下相应的数字键输入词组第一个汉字的拼音音节或第一个拼音字母，或输入其第一个笔画。

2. 按 0 输入一个分隔符，或者在选用拼音输入法时反复按 1 输入所需汉字的声调。

3. 输入第二个汉字的拼音音节或第一个拼音字母，或输入其第一个笔画。
4. 根据需要，重复第 2 步和第 3 步操作以输入词组中全部汉字的拼音音节或第一个拼音字母，或输入其第一个笔画。
5. 如果选用拼音输入法，请反复按 * 直至屏幕上突出显示所需的拼音组合。
6. 在候选列表中滚动至所需词组，然后选择**确认**。

手机中并未储存全部中文词组。要创建不超过七个汉字的词组，请在屏幕上未显示任何输入符号或者联想输入列表的情况下，选择操作 > 用户词组 > 增加。当数据库已满时，新的词组会替换长期未使用的词组。

使用分隔符可分隔不同汉字的拼音音节的拼音字母串或不同汉字的笔画。

当您输入分隔符时，手机会根据您输入的拼音字母和分隔符 (如果有) 的可能组合，联想出能够组成常用词组的汉字或汉字串。

■ 开启和关闭联想英文输入法

在使用英文输入文字时，要开启或者关闭联想输入法，请按住 #，然后选择联想输入已开或联想输入已关。

■ 传统英文输入法

反复按数字键 2 到 9，直到屏幕上显示所需的字符。

数字键上并未标出按该键可以输入的所有字符。可输入的字符取决于所选的书写语言。

如果要输入的下一个字母恰好与当前输入的字母位于同一按键上，请等待光标再次出现或者向右滚动，然后输入该字母。

按数字键 1 可输入一些最常用的标点符号和特殊字符。

要使用最常用的标点符号和特殊符号，请反复按 1。要使用特殊符号列表，请按 *。

联想英文输入法

联想英文输入法以内置字典为基础，您还可以向字典中增加新单词。

1. 按数字键 2 到 9 开始输入单词。每个字母只需按一次键即可输入。
2. 要确认一个单词，请向右滚动或者输入一个空格。

   如果出现的不是所需单词，请反复按 *，直到所需的单词出现为止，然后进行确认。

   如果单词后出现 ?，则表示字典中没有您要输入的单词。要在字典中增加单词，请选择

拼写。使用传统输入法输入单词后，选择储存。

3. 开始输入下一个单词。

输入文字的提示

输入文字时也可以使用以下功能：

- 要在屏幕上未显示任何输入符号时插入数字，请按住所需数字键。
- 要在屏幕上未显示侯选列表或联想列表时插入空格，请按 0。
- 要在输入单词或者字符后输入某个特殊字符，请按 *。
- 要在编辑窗口中重复输入光标左侧的字符，请按住 *。
- 要结束汉字联想，请选择返回或者按相应按键开始输入新的文字。

5. 功能表中的各项功能

本设备中的各项功能分布在多个功能表中。此处并未完整介绍所有功能表中的功能或选项。

在待机模式下，请选择**功能表**，滚动至您需要打开的功能表并将其选中。要退出当前一级的功能表，请选择**退出**或**返回**。要返回到待机模式，请按结束键。

■ 信息



您只可以使用您的网络或服务提供商支持的信息服务。

短信设置

选择**功能表** > 信息 > 短信 > 信息设置。

选择发送选项，然后从以下选项中进行选择：

优先等级 — 可发送普通优先级或加急的短信

信息报告 — 可在信息发送后收到确认信息

发送回叫号码 — 可向您希望其回拨电话的联系人发送电话号码

签名 — 在发出的信息中附加签名

短信有效期 — 选择短信请求的有效期 (网络服务)。如果无法在有效期内将信息送达收信人，则该信息将从信息中心删除

选择其他设置，然后从以下选项中进行选择：

储存收到的短信 — 在设备中自动储存收到的短信

信息字体大小 — 可在阅读和编辑信息时更改字体大小

信息替换 — 当信息存储空间已满时，设备将不能接收新信息。要选择收到新信息后将哪些信息覆盖，请选择仅已发信息、仅收件箱或已发信息/收件箱。

储存已发信息 — 选择是否储存、总是储存或者总是提示将已发信息储存到已发信息文件夹中

数字服务不可用时将信息列队 — 选择是否将发送失败的信息储存在发件箱文件夹中

彩信设置

选择**功能表** > 信息 > 彩信 > 信息设置，然后从以下选项中进行选择：

储存已发信息 — 选择是否将发送的彩信储存在已发信息文件夹中。

信息报告 — 选择是否接收信息报告。

预设幻灯片计时 — 设置彩信中各张幻灯片的默认显示时间。

允许彩信接收 — 选择是否接收彩信。仅当您处于注册网络的服务区内时才接收彩信，请选择在注册网络中 (需网络服务支持)。有关更多信息，请向您的服务供应商咨询。

收到的彩信 — 选择是自动提取还是手动提取收到的彩信，或者不提取彩信。

允许接收广告 — 选择阻止还是允许以彩信形式发送的广告 (需网络服务支持)。有关更多信息，请向您的服务供应商咨询。

有效期 — 选择短信请求 (需网络服务支持) 的有效期。如果无法在有效期内将信息送达收信人，则该彩信将从彩信中心删除。

彩信连接设定 — 选择发送彩信时使用的连接。

编写和发送短信

1. 选择**功能表** > 信息 > 短信 > 新建信息。
2. 要将短信发送给一个收信人，请选择**增加** > 通讯录及所需收信人，然后选择**选择**。
3. 要将信息发送给多个收信人，请选择**增加** > 联系人组及所需联系人组，然后选择**选择**。
4. 编写短信，然后选择**发送**。

编写和发送彩信

请向您的服务提供商咨询是否提供了彩信服务 (需网络服务支持) 以及如何申请开通该服务。

只有具备兼容功能的设备才能接收和显示彩信。信息的显示效果可能因不同的接收设备而异。

无线网络可能对彩信的大小有限制。如果插入图像的大小超出该限制，则设备可能缩小图像以通过彩信发送。

要发送彩信，请执行以下操作：

1. 选择**功能表** > 信息 > 彩信 > 新建信息。
2. 选择**插入**，然后选择多媒体文件夹及您要发送的文件。
3. 如果需要，可以滚动选择第二个或第三个文件。
4. 选择**发送**将文件插入信息中。

5. 输入收信人的手机号码或者电子邮件地址，或选择**增加**从通讯录中提取号码或者地址。
6. 输入信息标题，然后选择**发送**。

阅读和回复信息

当您收到信息时，屏幕上会显示一条提示和 。

1. 选择**显示**可阅读信息；选择**退出**可忽略提示。

   在待机模式下， 表示您的收件箱中有未读信息。
2. 选择**回复**，然后从可用选项中进行选择。
3. 输入回复内容，然后选择**发送**。

收件箱、已发信息和草稿文件夹

所有收到的短信和彩信都储存在收件箱文件夹中。发件箱文件夹中包括未发送和发送失败的信息。

如果已将设备设置为储存已发信息，这些信息将储存在已发信息文件夹中。

要将正在编辑的短信储存到草稿文件夹以便日后编辑和发送，请选择**操作** > 另存为草稿。

删除信息

如果信息存储空间已满，但有其他信息等待您接收，待机模式下屏幕上会闪烁显示 。要接收这些信息，请删除部分旧信息。

要删除一条信息，请选择**功能表** > 信息 > 短信或彩信，然后选择所需信息和**选项** > 删除 > 确认。

要删除文件夹中的所有短信，请选择**功能表** > 信息 > 短信 > 删除信息 > 全部、全部已读信息、全部未读信息和所需文件夹。

要删除文件夹中的所有彩信，请选择**功能表** > 信息 > 彩信 > 删除信息和所需文件夹。

语音信息

要启动语音信箱 (需网络服务支持)，请向您的服务提供商咨询。申请开通该服务后，您会收到一个语音信箱号码。请将该号码储存在您的设备中。有关更多信息，请向您的服务供应商咨询。

要收听您的语音信息，请选择**功能表** > 信息 > 语音信息 > 接听语音信息，或在待机模式下按住 1。

浏览器信息

利用浏览器服务 (需网络服务支持)，您可以使用设备查看电子邮件。有关更多信息，请参见第 12 页的“网络服务”。选择**功能表** > 信息 > 浏览器信息。



重要须知：打开信息时请务必小心。信息可能包含恶意软件或其他可能对您的设备或 PC 造成危害的因素。

■ 通讯记录



要查看最近的未接来电、已接来电或已拨电话，请选择**功能表** > 通讯记录 > 未接来电、已接来电或已拨电话。您可以查看通话的日期和时间，编辑、查看或呼叫所记录的手机号码，向该电话号码发送短信，或将其储存在您的通讯录中。

要按时间顺序查看所有的电话号码，请选择通话记录。要查看您最近向其发送过信息的联系人，请选择信息收信人。

要从通讯记录中删除通话，请选择**功能表** > 通讯记录 > 清除通讯记录，然后从可用选项中进行选择。

要查看通话的大致时间，请选择**功能表** > 通讯记录 > 通话计时。要重置计时器，请选择计时器清零，输入锁码，然后选择**确认**。

要查看在数据通话 (需网络服务支持) 期间，或使用浏览器 (需网络服务支持) 时，发送或接收数据的大致持续时间或数据传输量，请选择**功能表** > 通讯记录 > 数据通话或浏览器呼叫。

通讯录



使用查找命令进行查找

1. 选择**功能表** > 通讯录 > 姓名 > **操作** > 查找。
2. 输入您正在查找的姓名的首个汉字或者字母，并选择**查找**。

使用弹出窗口进行查找

1. 在待机状态下，向下滚动突出显示首个姓名(或号码)。
2. 输入您在查找的姓名的首个输入符号。该符号在弹出窗口中显示。如果需要，可以在弹出窗口中输入更多符号。窗口中将显示匹配的姓名。

   列出的姓名可能与姓名中的顺序不同。

使用查找命令或者弹出窗口时，要更改输入法，请按 **#**。

要编辑电子邮件、设置单键拨号、或为联系人增加声控标签，请突出显示所需联系人，选择**详情** > **操作**，然后从可用选项中选择。

要定义联系人姓名的显示方式，请选择**功能表** > 通讯录 > 设置，然后从可用选项中进行选择。要查看通讯录所占用的存储空间大小，请选择存储状态。

要清空通讯录，请选择**功能表** > 通讯录 > 删除全部姓名。

通话组

使用通话组功能，您可以向一组指定的联系人发送信息。

要增加一个新的通话组，请选择**功能表** > 通讯录 > 通话组 > **增加**，然后选择该通话组的详情，并选择**储存**。

单键拨号

利用单键拨号功能，您可以通过按住一个键来呼叫联系人。

要呼叫您的语音信箱，请在待机模式下按住 1。要将电话号码设定给另一个数字键，请选择**功能表** > 通讯录 > 单键拨号 > 2-9 之间的任一数字键，然后选择**设定**。输入要设定给该键的电话号码，或选择**查找**从通讯录中提取号码。

声控标签

您可以为联系人录制声控标签，以使用声控拨号功能呼叫他们。请参见第 27 页的“声控拨号”。

■ 互联星空



您可以使用手机的浏览器访问各种移动互联网服务。请向您的服务提供商咨询是否提供了所需服务、收费标准及使用说明。

■ 网上冲浪



您可以使用移动互联网服务下载音乐和视频。请向您的服务提供商咨询是否提供了所需服务、收费标准及使用说明。

■ 号码百事通



号码百事通提供诸如餐饮服务、旅行建议、道路指南和酒店预定之类的多种信息。用户通过拨打 118114 即可获取这些信息。请向您的服务

提供商咨询是否提供了所需服务、收费标准及使用说明。

■ 客户服务



您可以使用由服务提供商提供的多种客户服务。使用这些服务可能需要您发送短信或者拨打电话，您可能需要支付相应的服务费用。

■ 多媒体资料



您可以将图像、视频短片、音乐文件、铃声和录音储存在多媒体资料的文件夹中。

图案

您可以使用此文件夹中预装或下载的图像，通过背景图案 (壁纸)、屏幕保护图案、时尚剪贴

画以及相框等功能对设备进行个性化设置。要显示可用图像文件夹的列表，请选择**功能表** > 多媒体资料 > 图案 > **打开**。要删除、发送或移动图像，请选择所需图像，然后选择**操作**，并从可用选项中进行选择。

图像

要查看和管理使用设备照相机拍摄的图像，请选择**功能表** > 多媒体资料 > 图像 > **打开**。要删除或发送图像，请选择所需图像，然后选择**操作**，并从可用选项中进行选择。

视频短片

使用照相机录制的视频短片会储存在视频短片文件夹中。要查看和管理视频短片，请选择**功能表** > 多媒体资料 > 视频短片 > **打开**。请将视频短片设定为屏幕保护图案或来电视频，请选

择所需视频短片，然后选择**操作**和使用视频短片。

主题元素

主题元素可用于对设备进行个性化设置。要显示可用主题元素的列表，请选择**功能表** > 多媒体资料 > 主题元素 > **打开**。要删除、发送、移动或重命名主题元素，请选择所需主题元素及**操作**，然后从可用选项中进行选择。

铃声

您可以使用铃声和提示声对您的设备进行个性化设置。要显示可用铃声的列表，请选择**功能表** > 多媒体资料 > 提示音。要收听铃声，请选择所需铃声，然后选择**打开**。要为来电和提示选择铃声，请选择铃声，然后选择**操作**和使用提示声。

收到的文件

发送到您设备的文件会储存在此文件夹中。要显示接收到的文件的列表，请选择**功能表** > 多媒体资料 > 收到的文件 > **打开**。要删除、发送、移动或重命名接收到的文件，请选择所需文件及**操作**，然后从可用选项中进行选择。

录音

录音是用于储存您录制的文件的默认文件夹。要显示录音列表，请选择**功能表** > 多媒体资料 > 录音 > **打开**。要收听录音，请选择所需录音，然后选择**打开**。要移动、删除或发送录音文件夹中的录音，请选择**操作**，然后从可用选项中进行选择。

■ 影音天地



影音天地提供了照相、摄像、多媒体播放器、收音机以及录音等多种功能。

照相

您可以使用内置的照相机来拍摄照片。该照相机可以拍摄 JPEG 格式的图像。照相机镜头位于设备背面。本设备支持拍摄分辨率高达 1024 x 1280 像素的图像。

您可以为联系人附加一个图像，当该联系人呼叫您时，屏幕上将显示相应的图像。

拍摄图像

在待机模式下，选择**功能表** > 影音天地 > 照相机，或者按照相/摄像键。

要拍摄图像，请按照相/摄像键，或选择**拍摄**。图像将储存在多媒体资料中的图像文件夹内。

要拍摄另一张图像，请选择**返回**。要查看更多选项，请选择**操作**。

照相选项

在待机模式下，选择**功能表** > 影音天地 > 照相机 > **操作**，然后从以下选项中进行选择：

摄像 — 切换到摄像模式。

风景模式或肖像模式 — 将拍摄模式切换到风景模式或肖像模式。

打开夜间模式或关闭夜间模式— 打开或关闭照相机的夜间模式。

自动定时器 — 使用自动定时器以便将自己拍入照片中。选择在您按下拍摄键后，照相机拍摄图像前的等待时间。

打开图像连拍和关闭图像连拍 — 连续拍摄三张图像。

效果 — 调节照相机的滤光镜。

打开多媒体资料 — 打开多媒体资料以查看其中储存的图像。

设置 — 更改照相机设置。

摄像

您可以使用内置的照相/摄像机来录制视频短片。视频短片将以 3GP 格式储存。照相机镜头位于设备背面。本设备支持拍摄分辨率高达 144 x 176 像素的图像。

录制视频短片

在待机模式下，选择**功能表** > 影音天地 > 摄像。

要录制视频短片，请按照相/摄像键，或选择**录制**。要调节照相机变焦级别，请向上、下按滚动键或音量键。视频短片将储存在多媒体资料的录音文件夹内。要录制另一个视频短片，请选择**返回**。要查看更多选项，请选择**操作**。

摄像选项

在待机模式下，选择**功能表** > 影音天地 > 摄像机 > **操作**，然后从以下选项中进行选择：

静止图像 — 切换到照相模式。

静音 — 录制一个无声的视频短片。

效果 — 调节摄像机的滤光镜。

打开多媒体资料 — 打开多媒体资料以查看所储存的视频短片和其他录音。

设置 — 更改摄像设置。

多媒体播放器

下载、查看和播放来自各种不同来源的兼容图像、音频和视频文件以及动画图像。

要打开一个文件，请选择**功能表** > 影音天地 > 多媒体播放器 > 打开多媒体资料及所需文件，然后选择**打开**。

收音机

调频收音机使用的天线并不是无线设备的天线。您需要为设备连接兼容的耳机或配件才能正常使用调频收音机。



警告：欣赏音乐时请选用中等适度音量。持续使用过高音量可能损害您的听力。

要收听收音机，请选择**功能表** > 影音天地 > 收音机。

要调节频道，请向左、右滚动。要转到下一个或上一个储存的频道，请向上、下滚动。要搜索可用的频道，请选择**操作** > 搜索全部频道。要在收听频道时访问更多选项，请选择**操作**。要关闭收音机，请选择**操作** > 关闭收音机。

录音

使用您的设备可录制语音或声音以便日后播放。录音时间最长为 180 秒，这取决于可用的存储空间。

要开始录音，请选择**功能表** > 影音天地 > 录音，然后选择录音按钮。要停止录音，请选择停止按钮。录音将储存在多媒体资料中录音文件夹的录音列表下。

储存了录音后，请选择**操作** > 播放最后录音、发送最后录音或录音列表。

设置



在此功能表中，您可以调整设备的各种设置。

情景模式

情景模式定义了当您接到来电或信息时设备的响应方式，以及当您按下按键时的按键音。您可以为每个可用的情景模式设置个性化铃声选项、按键音和其他设置。可用的情景模式包括：标准、无声、会议、户外、航班模式和两种定制情景模式。

要启动或定制情景模式，或者为情景模式设置定时失效，请选择**功能表** > 设置 > 情景模式及所需情景模式，然后选择启动、个性化选择或定时。

主题元素

主题元素中包含用于对设备进行个性化设置的多种元素。

要更改设备中的主题元素，请选择**功能表** > 设置 > 主题元素及所需主题元素，然后选择**应用**。

提示音设置

提示音设置只能应用于当前选定的情景模式。

选择**功能表** > 设置 > 提示音设置，然后从以下选项中进行选择：

响铃方式 — 设置来电提示类型

铃声 — 选择来电铃声

铃声音量 — 设置来电铃声和信息提示音的音量级别

来电视频 — 设置接听电话时播放的视频短片

振动提示 — 将设备设置为在接到来电或短信时进行振动提示

信息提示声 — 设置收到短信时响起的提示音

按键音 — 选择键盘音的音量级别

列表终点提示 — 设置当您到达功能表列表、通讯录或通话列表的结尾处时响起的提示音

其他提示音 — 为其他功能选择提示音

应用软件提示声 — 设置应用程序的默认铃声

优先号码组 — 将设备设置为对所有来电进行提示，或仅对选定通话组成员的来电进行提示。

显示设置

选择**功能表** > 设置 > 显示设置，然后从以下选项中进行选择：

壁纸 — 设置设备处于待机模式时显示的背景图像

待机状态时的字体颜色 — 设置待机模式下显示的字体颜色

指示灯 — 设置设备收到通知后指示灯闪烁的时间

屏幕保护图案 — 设置设备的屏幕保护图案

节电保护 — 选择节电保护以节约电池电量

睡眠模式 — 在未执行任何操作时关闭手机屏幕

字体大小 — 选择屏幕显示文字的字体大小

背景灯光超时 — 定义背景灯光持续亮起的时间

待机模式 — 打开或关闭当前待机模式，对当前待机模式进行整理和个性化设置

导航键图标— 如果关闭了当前待机模式，则显示待机模式下当前滚动键快捷操作的图标

日期和时间

选择**功能表** > 设置 > 日期和时间，然后从以下选项中进行选择：

日期和时间设置 — 设置日期和时间、更改时区和夏令时时间

时间和日期格式设置 — 设置日期和时间的格式

自动更新时间 — 设置设备是否自动更新日期和时间

个人快捷操作

要快速进入最常用的功能，请将这些功能增加至个人快捷操作功能表。

选择**功能表** > 设置 > 个人快捷操作和您希望指定快捷操作的按键，然后选择**选择**。

数据连通

诺基亚深知安全和可靠对您的手机来说至关重要。

诺基亚提醒您：通过不明来源的任何形式收到的信息可能对您的个人电脑或手机有害。为了您的手机安全诺基亚建议您：

- 接收不明来源的文件要特别谨慎；
- 下载手机铃声、手机游戏等应用程序，请至知名品牌网站，它们可以为您提供安全可靠的应用软件。

您可以使用 CA-101 USB 数据线在您的设备与兼容 PC 间传输数据。



重要须知：要拨打电话，请断开 USB 数据线的连接。

要让设备在每次连接数据线时都询问连接的用途，请选择**功能表** > 设置 > 数据连通 > USB数据线 > 连接时询问。

要使用 PC 套件在您的设备与 PC 间传输文件，请执行下列操作：

1. 使用 CA-101 USB 数据线连接您的设备和 PC。
2. 如果设备提示选择连接模式，请选择 PC套件。

通话设置

选择**功能表** > 设置 > 通话设置，然后从以下选项中进行选择：

任意键接听 — 通过按任意键接听来电，但通话键和左选择键除外

自动重拨 — 在一次试拨失败后自动重拨该号码

单键拨号 — 选择能否通过按住某个数字键 (2-9) 来拨打电话号码

电话卡 — 在设备中最多储存四个电话卡号码用于拨打长途电话

缩位拨号 — 为最常用的手机号码编写五位数或者六位数的长途码

首选运营商 — 选择首选的长途运营商

国际长途码 — 使用 + 号作为国际长途码拨打电话。拨出电话时，设备会替换已存电话号码中的 + 号

数据通话 — 将设备设置为在连接了 PDA 或 PC 等设备时，可收发数据通话

通话报告 — 在通话结束后显示通话的大致时间

显示通话计时 — 选择是否显示当前通话的持续时间

无来电显示的来电铃声 — 设置在无来电显示时是否播放铃声

手机设置

选择**功能表** > 设置 > 手机设置，然后从以下选项中进行选择：

语言设置 — 选择屏幕显示文字的语言

存储状态 — 查看设备中可用存储空间和已用存储空间的容量

自动键盘锁 — 将设备设置为在预设时间过后自动锁定键盘

双音多频音 — 设置当您按设备键盘上的按键时提示音的音长

开机铃声和关机铃声 — 选择设备开机或关机时是否发出提示音

问候语 — 编写开机时短暂显示的问候语

帮助信息显示 — 显示简短说明 (为大多数功能表项提供)

航班模式查询 — 每次设备开机时都询问是否使用航班模式

网关设置 — 选择用于网络浏览的网关

启用BREW EFS — 启动用于网络浏览的 BREW EFS

PPP设置 — 选择用于网络浏览的互联网接入点

声控命令

您最多可以设置六个声控命令，从而对部分设备功能执行免提操作。

要使用声控命令，您必须先为设备功能增加声控标签。

1. 选择**功能表** > 设置 > 声控命令。
2. 选择要为其增加标签的设备功能，然后选择**增加** > **开始**，并清晰地向麦克风说出声控标签。录制完声控标签后，您可以更改或删除这些声控标签。

要启动声控命令，请在待机模式下按住右选择键。当屏幕上显示**请讲话**时，对着麦克风清楚地说出声控标签。

如果设备发现匹配的内容，则会启动相应的功能。

附件设置

要将兼容配件连接到您的设备，请选择**功能表** > 设置 > 附件设置。

要选择当设备连接到充电器时自动启用的情景模式，请选择充电器 > 预设模式。

保密设置

要为您的设备设置保密设置，请选择功能表 > 设置 > 保密设置，然后从可用选项中进行选择，如需要请输入锁码。

网络搜寻

使用网络搜寻功能表，您可以定制当您处于主要网络或注册网络的服务区以内或以外时，设备选择工作网络的方式。本设备已设置为自动搜索最高效的网络。要设定设备无法找到优先使用的网络时要使用的网络，请选择功能表 > 设置 > 网络搜寻 > 设定模式，然后选择一个模式。

网络服务

要查看您设备上可用的网络服务，请选择功能表 > 设置 > 网络服务，然后从可用选项中进行

选择。有关更多信息，请向您的服务供应商咨询。

手机详情

要查看您设备的用户、版本、系统和图标信息，请选择**功能表** > 设置 > 手机详情。

恢复出厂设置

要将部分功能表的设置恢复为出厂设置，请执行下列操作：

1. 选择**功能表** > 设置 > 恢复出厂设置 > 仅恢复设置。
2. 输入您的锁码，然后选择**确认**。

■ 事务管理器



本设备提供了若干实用的功能，用来帮助您有效地管理日常生活。

闹钟

闹钟以设备时钟为基准。即使设备已关机，指定时间一到，已设定的闹钟仍会响铃。

要设置闹钟，请选择**功能表** > 事务管理器 > 闹钟 > 闹钟，选择开，然后输入时间。

要将手机设置为在每周的选定日期进行提示，请选择重复和重复日(周几)。

要设置闹钟铃声，请选择闹钟铃声。

闹钟响起时，可选择**停止**关闭闹钟，也可选择**再响**推迟响铃。

要关闭已启用的闹钟，请选择**功能表** > 事务管理器 > 闹钟 > 闹钟 > 关。

日历

日历可跟踪备忘录、需要拨打的电话、会议、备忘、待办事项和生日等事件。还可以为上述各类事件设置闹钟提示。

要打开日历，请向右滚动，或选择**功能表** > 事务管理器 > 日历。要转到某一特定的日期，请在日历视图中选择**操作**，然后选择选择日期，输入所需日期，并选择**确认**。

农历

要使用农历，必须先将手机语言设置为中文。

要在月视图中查看当前突出显示日期的农历详细信息，请选择**操作** > 农历。

要查找农历节日，请在农历日视图中选择**节日**，输入春节所在的阳历年份，然后选择所需的农历节日。

在农历日视图中，选择**操作**，然后从以下选项中进行选择：

节气 — 可查找节气信息。

阳历转农历 — 可将阳历日期转换为农历日期。

农历转阳历 — 可将农历日期转换为阳历日期。

待办事项

您可以使用待办事项功能跟踪要执行的任务。要增加待办事项，请选择**功能表** > 事务管理器 > 待办事项 > **增加**。输入标题、优先等级、预定日期、预定时间和闹钟类型，然后选择储存。

备忘

您可以将简短的备忘储存在设备中。

要增加备忘，请选择**功能表** > 事务管理器 > 备忘 > **增加**。输入所需备忘，然后选择**储存**。

计算器

您可以使用计算器进行加、减、乘、除、平方和平方根计算，还可以转换币值，并且可以使用负值。



注意：此计算器的精确度有限且仅可用于简单的计算。

1. 选择**功能表** > 事务管理器 > 计算器。
2. 输入要计算的第一个数字。

   根据需要，按 # 以输入小数点。

   重复按 * 可显示加 (+)、减 (-)、乘 (*)、除(/) 运算符。暂停片刻后即可选择所显示的符号。
3. 输入要计算的第二个数字。要显示结果，请选择等于。要随后计算平方或平方根，请选择**操作** > 平方或平方根。

定时器

您可以输入一段指定的时间，最长时间为 99 小时 59 分钟 59 秒。定时器随即开始计时。

仅当设备处于开机状态时，才能使用定时器。

选择**功能表** > 事务管理器 > 定时器。

要设定定时器，请选择普通计时器，以小时:分钟:秒钟格式输入时间，然后选择**确认**。为定时器输入备忘，然后选择**开始**。

要设定间隔计时器，请选择间隔计时器 > 增加新计时器，为该定时器输入一个名称，然后选择**储存**。输入所需的间隔时间，然后选择**确认**。

要启动间隔计时器，请选择**功能表** > 事务管理器 > 定时器 > 间隔计时器，然后选择要启动的间隔计时器，并选择开始计时 > **开始**。

指定的定时时间结束时，您的设备会响铃，显示定时器备忘，并闪烁显示灯光。

秒表

您设备中的秒表可用于测量时间。秒表采用小时、分钟、秒钟、毫秒的格式显示时间。

使用秒表，或在使用其他功能时在后台运行秒表，均会加速消耗电池的电量，从而缩短电池的使用寿命。

在测量您从事某项运动的速度时，若要使用分别计时或以圈计时功能，请选择**功能表** > 事务管理器 > 秒表 > 分别计时或以圈计时 > **开始**。

要将秒表停止，请选择停止。

字典

使用字典，您可以查找汉字的英文翻译或英文单词的中文翻译。

1. 选择**功能表** > 事务管理器> 字典。
2. 根据需要切换至所需的输入法。
3. 输入汉字或英文单词。

4. 在显示的汉字或单词列表中，滚动至所需的汉字或单词，然后将其选定即可查看其翻译。

   如果要查看所显示汉字或单词列表中的上一个或下一个汉字或单词的翻译，请按向左或向右滚动键。

■ 附加功能



选择**功能表** > 附加功能。

要在设备中玩游戏，请选择游戏。

要在其他位置设定或查看时间，请选择收藏 > 世界时钟。

要计算汇率，请选择收藏 > 单位换算。

6. 诺基亚原厂配件

现有多种配件可供您的手机使用。有关更多详情，请访问 http://www.nokia.com.cn。

所有零售的诺基亚手机配件都有精美的零售包装，您在单独选购配件时，凡是没有独立包装的配件均不是诺基亚原厂配件。

如何购买诺基亚原厂配件：

1. 前往诺基亚原厂配件特约零售店

   如果您需要了解您最近的诺基亚配件特约零售店，请向诺基亚原厂配件代理垂询。

   * 我们提醒您在购买配件的时候，应该要求销售商提供单独的正式发票并注明配件的价格和型号，这一点有助于您保护自己的利益。

2. 登录诺基亚网上专卖店：
   www.shop.nokia.com.cn

有关各配件的供货情况，请向您当地的经销商查询。以下是有关配件使用的一些注意事项：

- 请将所有配件放在小孩接触不到的地方。
- 切断任何配件的电源时，应握住并拔出插头而不是拉扯电源线。
- 定期检查汽车中的所有手机设备是否已正确安装并且操作正常。

仅可使用经手机制造商认可的电池、充电器和配件。使用其他类型的电池、充电器和配件会违反对手机的认可或保修条款，并可能导致危险。

■ 为什么要使用原厂配件？

电池和充电器是一部手机的关键组成部分，它们在保障手机的正常工作和您的安全方面，起

着至关重要的作用。我们长期的客户调查和售后服务实践表明，手机故障是在很多情况下由于使用了不合格的手机配件，特别是电池和充电器。

使用不合格的电池和充电器的危害

- 自身使用寿命缩短，电池的充放电次数显著少于原厂的电池。
- 大大缩短手机的使用寿命，不稳定的电压会严重的影响手机电路的正常工作，带来永久的损害。
- 影响手机的性能和可靠性，话音质量下降，容易死机。
- 可能发生燃烧爆炸，危害消费者的人身安全。

使用诺基亚原厂配件的好处

- 享受充分安全保证。
- 享受高质量的售后维修服务，非原厂配件则不具备这种保证。
- 诺基亚维修体系对于因为使用非原厂配件造成的手机故障不予保修。

错误：手机电池其实是一种很简单的产品，就是一些象普通干电池一样的电池芯串联在一起，然后包装起来。

正确：手机电池要提供长期稳定的效能需要采用很多高科技的设计，并使用高质量的原材料。粗制滥造的电池和原厂的电池在工艺、设计、原材料方面有很大的区别，从而在使用效能和安全性方面也相差很远。

错误：只要是标明诺基亚品牌商标的配件就一定是原厂的配件。

正确：零售的诺基亚原厂配件都有精美的零售包装 (符合国家关于包装的要求)，并且每一块电池上都有激光防伪标签。我们提醒消费者要注意分辨市场上仿冒的诺基亚手机配件。特别是，有些手机经销商可能会从销售的手机中拆取电池，这种行为不符合我们的销售政策，这种“偷天换柱”的操作，损害了消费者的权益。

错误：仿冒的电池虽然质量差一点，但是便宜很多，最多多买几块，还是合算的。

正确：不合格的电池和充电器不但自身的寿命短、性能差，而且会明显地影响手机的性能和寿命，得不到全面的售后维修和保修服务，更突出的是，不合格的电池和充电器会给消费者带来安全的隐患。这些损失，相对于便宜的价格是巨大的。事实上，由于采用了较差的原材料和不规范的设计，某些仿冒电池的成本还不到原厂正品制造成本的十分之一。

■ 电池

电池	通话时间#	待机时间#
BL-4C	上限约为 3.5 小时	上限约为 210 小时

#上述标注的时间仅为在特定的优化网络条件或环境下所能达到的通话时间和待机时间，实际通话时间和待机时间可能因 UIM 卡，使用的功能，电池使用时间和条件，电池所处的环境温度，不同的网络状况及很多其他因素而有所不同，从而显著地短于上述标注的时间。此外，使用铃声、免提及其他功能也会消耗电池的电量。设备用于通话的时间长短会影响其待机时间。同样，设备开机并处于待机状态的时间长短也会影响其通话时间。

■ 充电时间

以下是充电所需的大致时间：

充电器	AC-6C
BL-4C 型电池	上限约为 3 小时

7. 电池和充电器信息

下文提供了有关手机电池、配件、充电器的信息以及安全规范和技术信息。请注意，下文中的信息可能因电池、充电器和配件而异。

本设备由充电电池供电。本设备需由 BL-4C 型电池供电方可使用。本设备需由以下充电器供电方可使用：AC-6C。电池可以充电、放电几百次，但最终会失效。当设备的待机时间和通话时间明显比正常时间短时，请更换电池。只能使用经诺基亚认可的电池，且必须使用经诺基亚认可适用于此型号设备的充电器为电池充电。使用未经认可的电池或充电器可能会引发火灾、爆炸、泄露或其他危险。

初次使用电池时，或电池在较长时间内未使用时，可能需要先连接充电器，然后断开并重新连接充电器，才能开始为电池充电。如果电池电量已完全耗尽，则可能需要等待几分钟，屏

幕上才会出现充电指示符号，这时您才可以拨打和接听电话。

取出电池前，请务必关闭设备并断开与充电器的连接。

充电器不用时，请断开其与设备的连接，并从电源插座上拔出充电器插头。请勿将完全充电的电池长时间连接在充电器上，因为过度充电会缩短电池的使用寿命。如果已完全充电的电池搁置不用，电池本身在一段时间后会放电。

应尽量将电池温度保持在 15° C 至 25° C (59° F 和 77° F) 之间。温度过高或过低会减小电池的容量并缩短电池的使用寿命。使用过冷或过热的电池可能会导致设备暂时无法工作。当温度远低于冰点时，电池的性能会严重受到限制。

不要使电池发生短路。当一些金属物体 (如硬币、别针或笔等) 偶然地将电池“+”极和“-”极 (即电池上的小金属条) 直接连接在一起时，

就会发生短路。例如，当您将备用电池放在口袋或提包内时，就有可能出现这种情况。短路会损坏电池或连接物。

请勿将电池掷入火中，以免电池发生爆炸。受损电池也可能会发生爆炸。请按当地规定处理电池。请尽可能对电池进行回收利用。请勿将电池作为生活垃圾处理。

请勿拆解、切割、打开、挤压、弯曲、损坏、刺破或破碎电池组或电池。如果电池发生泄漏，请不要使皮肤或眼睛接触到液体。如果接触到泄漏的液体，请立即用清水冲洗皮肤或眼睛，或寻求医疗救护。

请勿改装或再加工电池，也不能尝试在电池中插入异物，或使其浸没或暴露于水或其他液体中。

不恰当地使用电池可能导致火灾、爆炸或其他危险。如果设备或电池掉落，特别是掉落在坚

硬的表面上，且您确信电池已破损，请在继续使用前将电池送至维修中心进行检测。

不要将电池另作它用。切勿使用任何受损的充电器或电池。请将电池放置在儿童接触不到的地方。

■ 诺基亚原厂电池鉴别说明

始终应使用诺基亚原厂电池以保证您的安全。要确保您购买的电池为诺基亚原厂电池，首先应从诺基亚授权经销商处购买电池，然后按以下步骤检查全息标签：

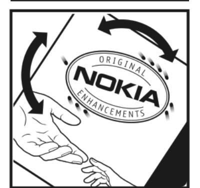
即使成功完成以下步骤，也不能完全保证电池的真实性。如果您有任何理由相信自己使用的电池并非真正的诺基亚原厂电池，请立即停止使用。如果无法辨别真伪，请将电池退还给卖方。

鉴别全息标签

1. 当您查看标签上的全息图案时，您应该能够从一个角度看到诺基亚拉手的标志，并从另一个角度看到诺基亚原厂配件标志。



2. 当您向左、右、下、上倾斜全息标签时，应该能够在标志的各个侧边分别看到 1、2、3、4 个圆点。



如果发现伪造电池，应该怎么办？

如果您无法确认自己手中贴有全息标签的诺基亚电池是真正的诺基亚原厂电池，请不要使用该电池。使用未经制造商认可的电池可能引发危险，使设备性能下降并损坏设备及其配件。此外，还可能使对设备的认可或保修失效。

要了解有关诺基亚原厂电池的更多信息，请访问www.nokia.com/battery。

维护和保养

您的设备是具有优良设计和工艺的产品，应小心使用。下列建议有助于您有效使用保修服务。

- 保持设备干燥。雨水、湿气和各种液体或水分都可能含有矿物质，从而会腐蚀电子线路。如果设备被打湿，请取出电池，待设备完全晾干后再重新装入电池。
- 不要在有灰尘或肮脏的地方使用或存放设备。这样会损坏设备的可拆卸部件和电子元件。
- 不要将设备存放在过热的地方。高温会缩短电子设备的使用寿命、毁坏电池、使一些塑料部件变形或熔化。
- 不要将设备存放在过冷的地方。否则当设备温度升高至常温时，其内部会形成潮气，这会毁坏电路板。

- 请按本手册中的说明打开设备，切勿尝试其他方法。
- 不要扔掷、敲打或摇动设备。粗暴地对待设备会毁坏内部的电路板和精密结构。
- 不要用烈性化学制品、清洗剂或强洗涤剂清洗设备。
- 不要用颜料涂抹设备。涂抹时的杂物会阻塞可拆卸部件，从而影响正常操作。
- 使用清洁、干燥的软布清洁透镜 (例如，照相机镜头、距离传感器和光线传感器)。
- 更换天线时，只能使用配套的或经认可的天线。未经认可的天线、改装或附件可能会损坏设备，并且可能违反无线电设备的有关规定。
- 请在室内使用充电器。
- 务必为需要保留的数据 (如通讯录和日历备忘) 制作备份。

- 要不定期地重置设备以达到最佳性能，请关闭设备并取出电池。

这些建议同等地适用于您的设备、电池、充电器和各个配件。如果任何设备不能正常工作，请将其送至距离您最近的授权维修机构进行维修。



处理

产品、印刷品或包装上带有叉号的四轮回收车标志提醒您，当所有电气和电子产品、电池和蓄电池的使用寿命终结时必须将其送至单独的回收站。此要求适用于欧盟国家及其他有单独的可用回收系统的地区。请勿将这些产品作为未分类的市政废物处置。

将产品送至回收站可帮助防止未经控制的废物处理，并可促进物资的再利用。有关更多详细信息，请向产品零售商、当地的废物处理机构、国家制造商责任

组织，或您当地的诺基亚代理商咨询。有关产品的 Eco-Declaration 或将报废产品退还的说明，请访问 www.nokia.com 提供的特定国家或地区信息。

部件名称 (Parts)	有毒有害物质或元素 (Hazardous Substance)					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr^{6+})	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
主机 (Phone)	×	○	○	○	○	○
电池 (Battery)	×	○	○	○	○	○
附件 (Accessories)	×	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T 11363-2006 标准规定的限量要求。

注：本产品标有“×”的原因是：现阶段没有可供选择的替代技术或部件。

重要的安全信息

■ 儿童

您的设备及其配件可能包含一些微小部件。请将其放置在儿童接触不到的地方。

■ 操作环境

无论是在靠近耳部的正常操作位置使用，还是在与身体相距 2.2 厘米 (约 7/8 英寸) 的位置使用，本设备都符合射频辐射规范的要求。若使用设备套、腰带夹或支架随身携带设备，应确保此类配件无金属元器件，并保证本设备与身体的距离符合上述要求。

要传送数据文件或信息，本设备需要与网络建立稳定的连接。在某些情况下，设备可能会推迟传送数据文件或信息，直至建立必要的网络

连接。在数据文件或信息的传送结束前，应确保遵守上述有关间隔距离的说明。

设备的某些部件具有磁性。金属材料可能会吸附到设备上。请勿使信用卡或其他磁性存储介质靠近设备，以免因消磁而丢失其储存的信息。

■ 医疗设备

任何无线电发射设备 (包括无线电话) 的操作都可能会对保护不当的医疗设备的功能造成干扰。若有问题或不确定医疗设备能否屏蔽外部射频能量，请向医生或医疗设备厂商咨询。在任何明文规定要求关闭移动设备的医院或保健场所，请关闭本设备。医院或保健场所可能正在使用对外部射频能量敏感的设备。

植入的医疗设备

医疗设备生产商建议在无线设备和植入的医疗设备(如心脏起搏器、植入式心脏复律除颤器、植入耳蜗等)间的距离至少为 15.3 厘米 (约 6 英寸)，以避免对医疗设备的潜在干扰。装有此类设备的人士应遵循以下建议：

- 当无线设备开机时，应始终保持无线设备与医疗设备间的距离至少为 15.3 厘米 (约 6 英寸)。
- 携带无线设备时，不应将其放在胸部的口袋内。
- 将无线设备置于与医疗设备相对一侧的耳旁，以减少造成干扰的潜在因素。
- 如果有任何理由怀疑有干扰发生，请立即关闭无线设备。
- 请阅读并遵守植入的医疗设备厂商的指示。

如果您对于将无线设备与植入的医疗设备一起使用存有任何疑问，请向您的健康护理师咨询。

助听器

某些数字无线设备会干扰某些类型的助听器。如果发生干扰，请向您的服务提供商咨询。

■ 交通工具

射频信号会影响汽车上安装或屏蔽不当的电子系统，如电子注油系统、电子防滑 (防锁) 制动系统、电子速度控制系统、气囊系统。有关更多信息，请向汽车或任何附加设备的制造商或代理商咨询。

只有合格的专业人员才能维修设备或将设备安装在汽车上。错误的安装或维修是危险的，还可能会使对设备的保修失效。定期检查汽车中所有无线设备的安装或操作是否正常。不要将

设备及其部件或配件与易燃液体、气体或易爆物品放在同一货舱中进行储存或运输。对于装有气囊的汽车，切记气囊膨胀时会产生很大的压力。请勿将物体，包括固定的或可移动的无线设备，安装在气囊上方或气囊膨胀时可能占用的地方。如果车载无线设备安装不当，当气囊膨胀时可能会造成严重的人身伤害。

乘坐飞机时禁止使用本设备。登机前请关闭设备。在飞机上使用无线通信设备会对飞机的操作造成危险，扰乱无线电话网络，这样做可能是违法的。

■ 有可能引起爆炸的地方

在任何有可能引起爆炸的地方，请关闭本设备，并遵守所有文字和图形的指示。有可能引起爆炸的地方包括通常情况下建议关闭汽车引擎的地方。在这种地方，火星有可能引起爆炸或火灾，导致人身伤害甚至死亡。请在加油站

内，例如在靠近加油站内的气泵时，关闭本设备。请遵守在燃料库 (燃料储存和分发地区)、化工厂或进行爆炸作业的地方限制使用无线电设备的规定。有可能引起爆炸的地区往往 (但并非始终) 有清晰的标示。这包括：船甲板下面、化学制品运输或存储设施，以及空气中含有化学物质或微粒 (如颗粒、灰尘或金属粉末) 的地区。请向以液化石油气 (丙烷或丁烷) 为动力的汽车制造商咨询以确定本设备能否在其制造的汽车附近安全地使用。

■ 紧急呼叫



重要须知：本设备利用无线电信号、无线和地面网络以及用户可编程的功能来操作。如果您的设备支持通过互联网进行语音通话 (互联网通话)，可同时启动互联网通话和蜂窝电话。如果两种通话都启动，则设备会尝试同时通过蜂窝网络和互联网通话提供商进行紧急呼叫。

但无法保证在任何情况下都能建立连接。因此，不应仅仅依赖任何无线设备实现重要通信，如医疗救护。

拨打紧急电话：

1. 如果设备未开机，请开机。检查信号是否足够强。根据您使用的设备，还可能需要完成以下操作：

   如果设备使用 UIM 卡，请插入 UIM 卡。

   取消已在设备中启动的某些通话限制功能。

   将情景模式从离线或航班情景模式切换至支持通话的情景模式。

2. 根据需要，反复按结束键以清除屏幕内容，使设备做好拨打电话的准备。

3. 输入您所在国家或地区的官方紧急电话号码。不同的国家或地区可能有不同的紧急电话号码。

4. 按通话键。

拨打紧急电话时，请尽量准确地提供所有必要的信息。在事故现场，您的无线设备可能是唯一的通信工具。未经允许，请不要挂断电话。

■ 证书信息 (SAR)

本型号移动设备符合有关无线电波辐射的国际规范。

您的移动设备是无线电发射机和接收机。本设备被设计为不超出国际规范 (ICNIRP) 建议的无线电波辐射限值。这些规范是由独立的科学组织 ICNIRP 制定的，包含了一定的安全系数，以确保各个年龄和健康状况的人群的安全。

移动设备的辐射标准采用的计量单位被称作比吸收率 (SAR)。ICNIRP 规范中规定的比吸收率限值是平均每 10 克身体组织 2.0 瓦特/千克 (W/kg)。在测量比吸收率时均采用标准操作位置，同时设备在所有被测频段上的发射功率经

验证均为其最高级别。鉴于本设备被设计为仅使用连接网络所需的功率级别，因此设备在操作中的实际比吸收率可能低于最大值。实际比吸收率会随许多因素而变化，例如您与网络基站之间的距离。根据 ICNIRP 规范，此设备在耳边使用时的最高比吸收率值为 0.76 W/kg。

使用设备配件可能导致比吸收率值发生变化。比吸收率值可能因不同国家或地区的报告要求、测试要求和网络频段而不同。诺基亚网站 (www.nokia.com) 的产品信息部分可能提供了有关比吸收率的附加信息。

本产品电磁辐射比吸收率 (SAR) 最大值为 0.76 W/kg，符合国家标准 GB 21288-2007 的要求。

制造商有限保证

请注意！本有限保证附加于中国法律规定的消费者权益以外，且不影响您的该项权利。

诺基亚向那些已经购买了包括在销售包装 (“产品”) 中的诺基亚产品的人士提供本有限保证。

诺基亚向您保证：在保证期内，诺基亚或其客户服务网点将按照本有限保证对产品进行维修，或若诺基亚单独决定认为有此必要，对产品进行更换 (除非法律另有规定)，从而在商业上合理的时间内免费纠正产品的材料、设计和工艺方面的缺陷。本有限保证仅针对于诺基亚拟在中华人民共和国 (不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾地区) (“中国”) 销售的产品，且仅在中国有效。

保证期

保证期自首位最终用户购买产品的时间开始。产品可能包括若干不同的部件，而不同的部件适用如下不同的保证期 (下称“保证期”)：

a. 除下文 (b) 和 (c) 项中载列的消耗性部件和配件以外，移动装置和配件 (无论是包括在移动装置销售包装中或单独销售) 的保证期为十二 (12) 个月；

b. 下列消耗性部件和配件的保证期为六 (6) 个月：电池；

c. 耳机、提供软件或数据储存介质如CD-ROM和存储卡的保证期为九十 (90) 天。

在中国法律允许的限度内，保证期不会由于产品的后续转售、维修而予以延展或更新，或因其它原因而受到影响。但是，经维修的部件将在原始保证期剩余的期限内享有保证，或自被维修日起九十 (90) 天内享有保证，以二者中时间较长者为准。

如何获得保证服务。

若您希望根据本有限保证提出保修要求，您可以致电诺基亚客户服务热线 (如使用热线服务，请注意该呼叫可能适用的国内电话费率) 和/或在必要情况下将您的产品或受影响部件退还至诺基亚客户服务网点或诺基亚指定的售后服务地点。有关诺基亚客户服务网点、诺基亚指定的售后服务地点和诺基亚客户服务热线的信息可在当地的诺基亚网页上或产品中的售后服务指南上找到。

在提出保修的要求时，您必须提供或出示：a) 产品 (或受影响的部件)；b) 清晰可读的未经修改的原始购买凭证，该凭证清晰地显示卖方的名称、购买的日期、产品类型和 IMEI/ESN号码或其它序列号；c) 已经适当填写的三包凭证 (如保修卡)。

本有限保证仅适用于产品的首位最终用户 (“初始消费者”)，而且不可转让给任一后续的买方/最终用户。

有限保证不适用于以下情况：

1. 本有限保证不适用于用户手册或任何第三方软件、设置、内容、数据或链接，无论该用户手册或第三方软件、配置、内容、数据或链接是否包括在产品中或下载至产品中，亦无论是否在安装、装配、运输或交货过程中被纳入产品中或被您以任何方式获得。在适用法律允许的限度内，诺基亚不保证任一诺基亚软件均可满足您的要求，或可与第三方提供的任一硬件或软件应用组合使用；诺基亚也不保证软件运行不会中断或没有任何错误、或软件中的任何缺陷均是可以纠正的或将得到纠正。
2. 本有限保证不适用于：a) 正常磨损 (包括但不限于，摄像镜头、电池或显示屏的磨损)，b) 因产品往返于初始消费者和诺基亚客户服务网点之间产生的交通运输费用，c) 由于粗暴操作所造成的缺陷 (包括但不限于因尖利物品、弯折、挤压、进液或掉落等所

造成的缺陷)，d) 由于对产品的不当使用所造成的缺陷或损害，包括但不限于未遵照诺基亚有关产品的警示或说明使用产品而造成的缺陷或损害 (例如诺基亚用户手册中所载明的使用)，和/或 e) 超出诺基亚合理控制的其它行为。

3. 本有限保证不适用于因将产品与非由诺基亚制造、供应或授权的某一产品、配件、软件和/或服务共同使用或连接，或将产品用于其拟定用途以外的目的而导致的缺陷，如感染病毒造成的故障。

4. 本有限保证不适用于因电池短路，电池密封破损或改动，或因电池被用于非指定设备中所导致的缺陷。

5. 如果经诺基亚合理判断，产品已被诺基亚客户服务网点以外的任何人士打开、更改或维修，或维修产品时使用了未经授权的零部件，或产品序列号、配件日期代码或IMEI/ESN号码已被去除、涂抹、篡改或因

任何原因而难以辨认，则本有限保证将不适用。

6. 如果产品曾被暴露于水气、潮湿中，或极端的温度或环境条件下，或被暴露于前述条件的迅速变化中，或受到腐蚀、氧化或被食品或液体喷溅或受到化学品的影响，则本有限保证将不适用。

其他重要声明

鉴于产品是在第三方的运营商提供的 UIM 卡和网络中运行并可能会连接第三方服务或内容提供商的系统，因此，就该第三方的网络或系统的运营、可用性、覆盖范围和服务诺基亚在本保证项下不承担责任。在对产品进行维修或更换之前，可能需要运营商打开 UIM 锁或为了将产品锁定于某一特别网络或运营商而添加的其它锁。因此，由于运营商延迟或未能打开任一 UIM 锁或其它锁而导致的任何维修延迟或未能维修，诺基亚不承担责任。

请务必为您产品中存储的所有重要内容和数据制作备份或保存书面记录，因为该内容和数据在产品的使用、维修或更换中可能会丢失或损坏。在适用法律允许的限度内，按照与标题为“诺基亚责任限制”一节项下之规定一致的方式，就产品存储内容或数据的丢失或损坏而造成的任何损害或损失，诺基亚在任何情况下不应明示或默示地承担任何责任。

已被诺基亚替换之产品的所有部件或其它设备应成为诺基亚的财产。

如果发现要求保修的产品不在本有限保证的覆盖范围内，则诺基亚及其客户服务网点将保留收取费用的权利。

诺基亚责任限制

本有限保证是您就产品的缺陷可获得的唯一补救，也是诺基亚就缺陷所承担的全部责任。但是，本有限保证不排除亦不限制 i) 您根据适用

法律享有的法定权利，或 ii) 您针对产品的卖方所享有的任何权利。

在适用法律允许的限度内，本有限保证取代所有其它的诺基亚保证和责任，包括但不限于，关于质量满意或用途适合的任何默示条件、保证或其它条款。在适用法律允许的限度内，就数据丢失或损害或破坏、利润损失、业务损失、合同损失、收入损失、或预期节约的减少、费用或开支的增加或任何间接的、继发的或特殊的损失或损害，诺基亚不承担任何责任。

诺基亚不承担也不授权其客户服务网点或其他方承担任何超出本有限保证条款所明确规定的责任和义务以外的责任和义务。

法定义务

如任何法律规定使某些保证或条件被包含于本有限保证中，而且该等保证或条件不得或除非在有限范围内不得被排除、限制或更改，则本

有限保证必须在遵守该等法律规定的前提下加以解释。如果该等法律规定适用，在诺基亚能够做出该等行为的限度内，根据其自行选择，就货物而言：诺基亚在该等规定项下的责任将仅限于更换货物或供应同等货物、维修货物、支付更换货物或购买同等货物的成本、或支付为了使货物得到维修所需的成本；而就服务而言，诺基亚在该等规定项下的责任仅限于再次提供服务、或支付为获得再次服务所需的成本。

请注意！本产品为精密电子装置。诺基亚强烈建议您仔细阅读本产品的用户手册和说明并按照该用户手册和说明使用产品。还请注意，产品可能包含高清晰显示屏、摄像镜头和其它类似部件，如不小心操作，该等部件容易被划伤或受到其它损害。

所有保证信息、产品性能和规范均可不经通知而被变更。